
DLP 21-10-99011076

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®



POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

Champagne Ardenne

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 458 du 20 octobre 1999 - 2 pages

d'après les observations des 15 et 18 octobre 1999

Céréales

Levée à 3 feuilles.

Limaces

Leur activité se maintient.

■ ***Surveillez-les et traitez en présence de captures dans les pièges.***

Cicadelles

La chute des températures et le vent s'opposent au déplacement de l'insecte. A ce jour, les niveaux de captures sont faibles. Sur les blés en cours de levée, dans les parcelles abritées, en terre colorée, l'insecte est parfois actif.

■ ***Compte tenu des pluies annoncées et malgré le redoux prévu, pour ces jours, leur activité est globalement insuffisante pour justifier un insecticide spécifique.***

Pucerons - JNO

A la tour, le vol de *Rhopalosiphum padi* se maintient. Au champ, les pucerons sont rares ou absents.

■ ***Actuellement, auncun insecticide foliaires n'est justifié, en l'absence de protection au semis.***

Colza

Stade : 3 feuilles à élongation de la tige.

Limaces

Elles restent dangereuses sur les colzas chétifs.

■ ***Surveillez-les sur les colzas encore peu développés, jusqu'au stade 2-4 feuilles.***

Altises

Le vol se poursuit, surtout dans le sud-ouest marnais, avec des records de captures, cette semaine (**51**-Tréfols : 55 captures, Champguyon : 34, Bouchy St Genest : 21). Dans ce secteur, des colzas encore peu développés restent sensibles au ravageur.

■ ***Dans les secteurs où l'insecte est encore très actif, surveillez les colzas jusqu'au stade 6 feuilles. Traitez si le cumul des captures, en cuvette jaune, est de 20-30 insectes, depuis le début du vol. Choisissez un insecticide polyvalent et efficace vis-à-vis du charançon du bourgeon terminal.***

Charançons du bourgeon terminal

Le vol se poursuit sur la quasi totalité de la région, avec des captures records, depuis la semaine dernière. Les toutes premières pontes sont observées, dans le sud-ouest marnais (Tréfols).

■ ***Traitez en tout secteur, dès que le temps vous le permettra, en l'absence de vent et aux heures les plus chaudes de la journée. Le choix de l'insecticide tiendra compte de la pression des autres ravageurs.***

Pucerons

A ce jour, certaines parcelles sont encore indemnes de pucerons verts alors qu'ils apparaissent sur d'autres sites. Dans les parcelles déjà touchées, la semaine dernière, la

Captures journalières de *Rhopalosiphum padi* à la Tour à succion à Lavannes

200 / 150 / 100 / 50 / 0

1/09 11/09 21/09 1/10 11/10 21/10 31/10 10/11 20/11

1999 / 1998 / 1997

Prochain bulletin le 27 octobre.



COLZA

Traitez le charançon du bourgeon terminal en tout secteur. Préférez un insecticide polyvalent suivant la pression des altises et des pucerons.

Céréales

Traitez les limaces en leurs présence. Faible activité des cicadelles. Rare présence des pucerons.

DRAF
Service Régional de la Protection des Végétaux
Centre de Recherches Agronomiques
2, Esplanade Roland Garros - BP 234
51686 REIMS Cedex 2
Tél : 03.26.77.36.40
Fax : 03.26.77.36.74
E-mail : srpv.reims@wanadoo.fr

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Champagne-Ardenne
Directeur gérant : Dider PINÇONNET
Publication périodique
C.P.P.A.P n°529 AD
ISSN n°0996-9861

Tarifs Courrier 420F- Fax 450F

fréquence des pieds porteurs a tendance à augmenter, mais les colonies sont peu nombreuses et de petite taille. De plus, les colzas développés, au delà du stade 8 feuilles, supportent davantage les viroses transmises par ces pucerons. Très rarement, sur quelques pieds, les pucerons cendrés (*Brevicoryne brassicae*) sont nombreux, entraînant une décoloration et une crispation du feuillage.

% de pieds touchés par les pucerons verts dans les témoins les 15 et 18 octobre

Lieu	Stade	p. verts
08- Monthois	8 F (E)	12
Le Thour	12 F.	0
Saint-Quentin le P.	12 F.	80
10- Rosnay l'H.	5 F.	80
Onjon	3 F.	4
Arrentières	9 F (E)	44
Montmartin le H.	6 F.	4
Balignicourt	5 F.	4
Montaulin	3-7 F.	16
Saint Pouange	7 F.	76
Rumilly les Vaudes	3-4 F.	24
Bar/Seine	6 F.(E)	0
Etourvy	E	<1
Villiers/Praslin	7 F.	8
Eaux Puiseaux	tige 2 cm	44
Pavillon Ste Julie	6 F.	24
51-Les Petites Loges	6 F.	60
La Cheppe	5-6 F.	28
La Croix en Ch.	6-7 F.	12
Somme Vesle	6-8 F.	24
Sompuis	6 F.	0
Coupéville	6 F.	4
Les Rivières H.	8 F.	0
Vitry en P.	6-8 F.	16
Tréfols	3-4 F.	4
Bouchy St Genest	3 F.	4
Champguyon	4 F.	4
Bagneux	6 F.	32
Crugny	5-6 F	92
Méry	4-5 F.	12
Cormicy	tige 4 cm.	0

E : Elongation de la tige

■ ***Surveillez-les jusqu'au stade 8 feuilles et traitez si le seuil d'intervention, de 20% des pieds porteurs, est dépassé. Tenez compte du risque du charançon du bourgeon terminal.***

Autres ravageurs

L'activité des larves de **tenthrèdes** et des **teignes des crucifères** a fortement ralenti avec la baisse des températures. Quelques symptômes de **mineuses** sont visibles sur les feuilles âgées et sont sans conséquence.

■ ***Tout insecticide spécifique contre ces ravageurs est inutile.***

Phoma

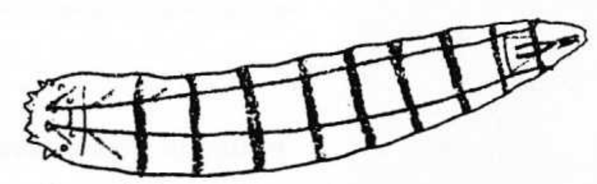
De nouvelles taches de **phoma** sont apparues, depuis la semaine dernière. Toutefois, elles restent cantonnées aux feuilles basses et les intensités d'attaque semblent très variables suivant les secteurs et les variétés.

■ ***Toute intervention visant le phoma est délicate à positionner, difficilement rentable et concerne uniquement les situations à risques (sol limoneux, hydromorphes, variétés sensibles, colzas chétifs).***

Coin labo

Des grains de blé dévorés par des asticots ...

Depuis quelques années, à l'automne, sur les semis de céréales, nous vous signalions la présence anecdotique de larves d'une petite mouche, *Chortophila florilega*. Notre laboratoire de diagnostic vient de l'identifier sur des échantillons de graines de blé en germination, prélevé par Champagne Céréales, sur la commune de Dizy le Gros (Aisne). La coopérative nous signale des dégâts dans la Marne (Bétheniville, secteur de Vitry le François). En effet, cette mouche peut dévorer les grains de blé en germination ou les jeunes plantules. Son activité est observée surtout sur précédent betterave. A ce jour, ces attaques restent toutefois isolées. Nous ne disposons d'aucune information sur sa nuisibilité dans notre région.



Larve de Chortophila florilega (6-8 mm). La tête n'est pas distincte du reste du corps. La queue présente 6 digitations.

Captures cumulées du Charançon du bourgeon terminal sur le Réseau SRPV-GEDA le 18 octobre

POIX-TERRON (1)
LE THOUR (1)
MONT-LAURENT (2)
CORMICY (0)
MONTHOIS (0)
CRUGNY (3)
MERY-PREMECY (0)
LHERY (8)
SOUAIN-PERTHES-LES-HUR (0)
LUDES (4)
SERMIERS (30)
SAINT-HILAIRE-LE-G. (0)
COURTEMONT (4)
SAINTE-MENEHOULD (10)
PETITES-LOGES (17)
CROIX-EN-CH. (0)
VERRIERES (0)
ST MARTIN D'A.. (17)
LA CHEPPE (2)
HERPONT (1)
SOMME VESLE (0)
COUPEVILLE (0)
VAUCHAMPS (6)
GAULT SOIGNY (0)
TREFOLS (66)
BROUSSY-LE-PETIT (4)
VITRY-EN-PERTHOIS (0)
CHAMPGUYON (12)
SOMPUIS (0)
BOUCHY-SAINT-GENEST (7)
RIVIERES-HENRUEL (0)
BAGNEUX (2)
BALIGNICOURT (1)
ROSNAY-L'HOPITAL (1)
TRAINEL (1)
ONJON (0)
PAVILLON-SAINTE-JULIE (0)
MAISONS-LES-SOULAINES (0)
MONTAULIN (0)
ARRENTIERES (4)
SAINT-POUANGE (4)
MONTMARTIN-LE-HAUT (0)
RUMILLY-LES-VAUDES (4)
EAUX PUISEAUX (13)
BAR-SUR-SEINE (3)
VILLIERS-SOUS-PRASLIN (0)
ETOURVY (2)

SPV